

YOSR BEN NAGRA

+216 53916040 | yosrbennagra@gmail.com | Ariana, Tunisie | GitHub | Portfolio

Expérience

Stagiaire Développeuse Full-Stack (Stage de fin d'études) IT Serv

Février 2025 – Août 2025

- Conçu une plateforme web full-stack intégrant IA, DevOps et RAG
- Implémenté un vérificateur de symptômes IA, blog médical, forum patients et tableau de bord admin
- Affiné le modèle IA et mis en place CI/CD, conteneurisation et monitoring

Mots-clés: Python, Flask, MongoDB, Docker, Jenkins, CI/CD, APIs RESTful, ReactJS

Stagiaire Développeuse Full-Stack IronByte

Juin 2024 – Août 2024

- Développé une application web éducative avec soumission de devoirs et partage de leçons
- Ajouté un outil de création d'emploi du temps améliorant l'efficacité de planification

Mots-clés: NestJS, ReactJS, MongoDB, TypeScript, JavaScript

Stagiaire Développeuse Full-Stack Ooredoo Tunisie

Jul 2023 – Sep 2023

- Créé une application de communication interne avec chat en temps réel, filtrage et recherche
- Livré la conception UX/UI et les tests unitaires/d'intégration

Mots-clés: Spring Boot, Angular, Java, APIs RESTful, Oracle

Formation

Diplôme d'Ingénieur École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies (ESPRIT), Tunis, Tunisie

Sep 2020 - Juin 2025

Projets

Shape Blaster - Jeu Mobile Projet Personnel

Août - Sep 2025

- Développé un jeu de puzzle 2D avec génération de formes et mécaniques d'élimination de lignes

Mots-clés: Unity, C#, Développement Mobile, Game Design

Plateforme Collaborative de Documents Projet Académique en Équipe - ESPRIT

2023 - 2024

- Développé une application type Notion avec collaboration temps réel et partage de documents

Mots-clés: React, TypeScript, NestJS, WebSockets, Jest, GitHub Actions, Vercel

Système de Gestion de Construction Projet Académique en Équipe - ESPRIT

2022 - 2023

- Développé une application desktop gérant l'inventaire, le personnel, les matériaux et les livraisons

Mots-clés: Qt, C++, Application Desktop, Gestion de Bases de Données

Compétences

Frontend (Expertise React): React, Redux, TypeScript, JavaScript, HTML5, CSS3, Responsive Design

APIs & Intégration: APIs RESTful, GraphQL, Fonctionnalités Temps Réel

Backend Node.js: NestJS, Node.js, Express.js, APIs RESTful, WebSockets

Tests: Jest, React Testing Library, Tests Unitaires, Tests d'Intégration

Backend Python: Flask, Django, Python

DevOps & CI/CD: Docker, Jenkins, GitHub Actions, GitLab CI

Bases de données: MongoDB, PostgreSQL, MySQL, Oracle, SQL

Outils & Pratiques: Git, Agile/Scrum, Revues de Code, Résolution de Problèmes

Langues

Arabe (Langue maternelle) | Anglais (Courant) | Français (Courant)